



2018

Energiahatékonysági jelentés

VAS ÉS TÁRSAI Műanyagfeldolgozó Kft.

Energetikai szakreferens: Wattler Kft.

Cégadatok

Cég neve: VAS ÉS TÁRSAI Műanyagfeldolgozó Kft.

Székhely: 6230 Soltvadkert Selymes Szarvaskut 49.



Bevezető

A VAS ÉS TÁRSAI Műanyagfeldolgozó Kft. évek óta kiemelt figyelmet fordít az energiahatékony működésre.

Iparágunk: Műanyag termék gyártása, ami magas energiaintenzitásúnak mondható. Ez azt is jelenti, hogy a hatékony energiafelhasználás Földünk fenntartható fejlődése mellett vállalatunknál versenyképességi kérdés is.

2018. évi Energiahatékonysági jelentésünket az energiahatékonyságról szóló törvény végrehajtásáról szóló 122/2015. (V.26.) Korm. rendelet 7/A. § e) pontja alapján készítettük el, azzal a céllal, hogy bemutassuk az alkalmazott üzemeltetési megoldások által elért energiamegtakarítási eredményeket, az energiahatékonysági szemléletmód fejlesztéséért tett erőfeszítéseinket és átfogó képet adjunk szervezetünk energiafelhasználásáról.

Törvényi háttér



A VAS ÉS TÁRSAI Műanyagfeldolgozó Kft. működése során messzemenőig megfelel az energiahatékonysági jogszabályi kereteknek. Különösen érdemesnek tartjuk kiemelni a következő jogszabályokat:

- 2015. évi LVII. törvény az energiahatékonyságról
- 2/2017. (II. 16.) MEKH rendelet a nagyvállalatok és az energetikai szakreferens igénybevételére köteles gazdálkodó szervezetek energiafelhasználásának mértékére, valamint energiamegtakarítására vonatkozó adatszolgáltatás rendjéről;
- 176/2008. (VI. 30.) Korm. rendelet az épületek energetikai jellemzőinek tanúsításáról és a 7/2006. (V. 24.) TNM rendelet az épületek energetikai jellemzőinek meghatározásáról,
- 264/2008. (XI. 6.) Korm. rendelet a hőtermelő berendezések és légkondicionáló rendszerek energetikai felülvizsgálatáról;
- 1996. évi LXXXI. törvény a társasági adóról és az osztalékadóról;
- 176/2017. (VII. 4.) Korm. rendelet az energiahatékonysági célokat szolgáló beruházás adókedvezményének végrehajtási szabályairól.

Energiahatékonysági beruházások, tapasztalatok



2018-ben a VAS ÉS TÁRSAI Műanyagfeldolgozó Kft. több, beruházásnak nem tekinthető, mégis említésre méltó eredménnyel járó intézkedést, fejlesztést tett, vagy lehetőségét mérlegelt. Úgy érezzük, hogy a cég energiahatékonysága javuló tendenciát mutat, amely irányt a jövőben is tartani szándékozunk.

Energiatudatosság intézményesítése

A VAS ÉS TÁRSAI Műanyagfeldolgozó Kft. az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény rendelkezéseivel összhangban energetikai szakreferenst alkalmaz. A szakreferensi feladatokat a Wattler Kft. látja el.

Ezen folyamatok, energetikai vizsgálatok és kapcsolódó szolgáltatások cégünket hozzásegítik az energiaigényünk mozgatórugóinak alaposabb megismeréséhez, a felhasználásunk alakulásának pontosabb figyelemmel kíséréséhez és megértéséhez, valamint a potenciális javítási területek, beruházások azonosításához. Számos feltárt energiahatékonysági projekt a vezetőség kiértékelése alatt áll.

Üdvözljük, hogy a 2017-ben megjelent 176/2017. (VII. 4.) korm. rendelet megnyitotta az utat egyes energiahatékonysági fejlesztések beruházási összegének társasági adókedvezményben való elismerése felé, ezzel további ösztönzést teremtve a projektek realizálásához.

Szemléletformálási tevékenység

Fontos célkitűzésünk, hogy az energiatudatos szemléletet a vállalat vezetése mellett átadjuk munkavállalóinknak is. Valljuk, hogy a szemléletformálás kézzel fogható mértékben javíthatja vállalatunk energiahatékonyságát, így ezen tevékenység a cél elérésének egy kiemelten költséghatékonyon formája lehet.



A fenti szándékkal adtuk ki 2018-as szemléletformáló hírlevelünket, amit legtöbb munkatársunkhoz eljuttattunk.

A szemléletformáló hírlevélben az alábbi témaköröket érintettük:

- Általános információk az energiahatékonyság fontosságáról, eddig elért eredmények,
- Vállalatunk energiafelhasználásnak kontextusba helyezése,


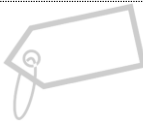

- Energiahatékonysági kitekintés 2018 – A világ és az EU, energiahatékonyság és CO₂-kibocsátás itthon,
- Mit tehetek én? Energiahatékony megoldások – A hőszivattyúk típusai,
- TUDTA? – Néhány konkrét adat a CO₂ kibocsátásról, valamint érdekességek az energetika világából.

Energetikai áttekintés – 2018

Végsőenergia-felhasználás

 <p>Villamos energia</p> <p>0 -1 GWh között</p>	 <p>Földgáz</p> <p>0 -1 GWh között</p>	 <p>Egyéb energianemek</p> <p>0 -1 GWh között</p>
---	--	---

CO₂-kibocsátás¹

 <p>Összes CO₂</p> <p>A VAS ÉS TÁRSAI Műanyagfeldolgozó Kft. energiafelhasználására számolt 2018-as CO₂-kibocsátása ezer tonna alatt volt.</p>	 <p>A CO₂ „értéke”</p> <p>A 2018 év végi kvótaárak alapján a cégünkre számolt CO₂ mennyiség értéke kb. 2 millió Ft volt.</p>	 <p>Országos átlag</p> <p>Cégünk egy alkalmazottra számolt CO₂-kibocsátása kb. 8 tonna, míg az ország egy főre jutó kibocsátása 21 tonna.</p>
---	---	---

¹ Az itt található széndioxid-adatokat kizárólag tájékoztató célból tüntetjük fel, azok hozzávetőleges adatok pusztán viszonyítás céljából, annak statisztikai jelentősége nincs. A feltüntetett költségnek nagy része pl. a villamosenergia árába beleépül, ezért az már megfizetésre kerül.